

- 1) Según el artículo 6 de la Constitución española de 1978, el instrumento fundamental para la participación política son:
 - a) Los sindicatos de trabajadores y las asociaciones empresariales.
 - b) Los partidos políticos.
 - c) Los ciudadanos, individualmente.
 - d) El Congreso de los Diputados y el Senado.

- 2) Según la Constitución española, los valores superiores del ordenamiento jurídico español son:
 - a) Los derechos fundamentales.
 - b) La libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político.
 - c) La legalidad, la jerarquía normativa, la publicidad de las normas, la irretroactividad de las disposiciones sancionadoras no favorables o restrictivas de derechos individuales, la seguridad jurídica, la responsabilidad y la interdicción de la arbitrariedad de los poderes públicos.
 - d) La dignidad de la persona, los derechos inviolables que le son inherentes, el libre desarrollo de la personalidad, el respeto a la ley y a los derechos de los demás.

- 3) Los extranjeros pueden participar en los procesos electorales de España:
 - a) Si son residentes en España, siempre que exista tratado de reciprocidad con el país de origen y solamente en las elecciones municipales.
 - b) Si son residentes en España pueden participar en cualquier elección, siempre que exista tratado de reciprocidad con el país de origen.
 - c) Si son residentes en España y para las elecciones autonómicas y municipales.
 - d) Aunque no sean residentes, solamente cuando expresamente lo soliciten.

- 4) El nombramiento y relevo de los miembros civiles y militares de la Casa del Rey:
 - a) Requiere refrendo del Presidente del Gobierno.
 - b) Requiere refrendo del Ministro de la Presidencia o del de Defensa, según cada caso.
 - c) No requiere refrendo alguno.
 - d) Únicamente requiere comunicación a las Mesas del Congreso y del Senado.

- 5) No corresponde al Pleno del Tribunal Constitucional la competencia para:
 - a) La elección del Presidente del Tribunal.
 - b) La aprobación del Reglamento de funcionamiento interno.
 - c) La distribución de asuntos entre las Salas.
 - d) La resolución de los recursos de amparo constitucional.

- 6) De acuerdo con lo establecido en la Constitución corresponde al Rey:
 - a) elegir al Presidente del Gobierno.
 - b) elaborar las leyes.
 - c) nombrar a los miembros del Gobierno a propuesta de su Presidente.
 - d) ejercer la función ejecutiva.

- 7) Los miembros del Tribunal Constitucional son designados:
 - a) Por un período de nueve años, prorrogables otros tres, como máximo.
 - b) Por un período de nueve años y se renuevan por terceras partes cada tres.
 - c) Por un período de seis años, prorrogable otros tres años más.
 - d) La duración del mandato depende de la voluntad del órgano que propuso su nombramiento.

- 8) De acuerdo con lo establecido en la Constitución ¿qué órgano es competente para conocer del recurso contra leyes y disposiciones normativas con fuerza de ley?
 - a) el Tribunal Supremo.
 - b) el Consejo General del Poder Judicial.
 - c) el Ministerio Fiscal.
 - d) el Tribunal Constitucional.

- 9) El Senado puede hacer dimitir al Gobierno:
 - a) mediante la reprobación del Presidente del Gobierno.
 - b) mediante una moción de censura.
 - c) En los supuestos de estado de alarma, excepción o sitio.
 - d) En ningún caso.

- 10) ¿Cuál de las siguientes materias no está reservada a ley orgánica?
- La regulación del procedimiento de "habeas corpus".
 - La regulación del funcionamiento del Tribunal Constitucional.
 - La institución del Defensor del Pueblo.
 - La aprobación de los Presupuestos Generales del Estado.
- 11) Según la Constitución Española, las Cortes Generales:
- Ejercen la potestad reglamentaria, de acuerdo con la Constitución y las Leyes.
 - Ejercen la potestad jurisdiccional en todo tipo de procesos.
 - Ejercen la potestad legislativa del Estado.
 - Son competentes para conocer del recurso de inconstitucionalidad contra leyes y disposiciones normativas con fuerza de ley.
- 12) De acuerdo con lo establecido en la Constitución la aprobación de los Estatutos de Autonomía debe efectuarse a través de:
- ley ordinaria.
 - ley de bases.
 - ley orgánica.
 - Real Decreto.
- 13) De acuerdo con lo establecido en la Constitución la presidencia del Consejo General del Poder Judicial corresponde ejercerla:
- al Ministro de Justicia.
 - al Presidente del Tribunal Supremo.
 - al Fiscal General del Estado.
 - al Presidente del Tribunal Constitucional.
- 14) Conforme al artículo 97 de la Constitución española, corresponde el ejercicio de la potestad reglamentaria a:
- Las Cortes Generales.
 - El Gobierno.
 - El Congreso.
 - La Administración.
- 15) De acuerdo con lo establecido en la Constitución el Gobierno ejerce, entre otras:
- el poder judicial.
 - el poder legislativo.
 - todos los poderes del Estado.
 - la función ejecutiva.
- 16) Según la Constitución, la votación de investidura del Presidente del Gobierno se produce en el seno del:
- Congreso de los Diputados.
 - Congreso de los Diputados y Senado.
 - Consejo de Ministros.
 - La votación de investidura son las elecciones generales.
- 17) De acuerdo con lo establecido en la Constitución el supremo órgano consultivo del Gobierno es:
- el Consejo de Ministros.
 - el Consejo de Estado.
 - el Consejo General del Poder Judicial.
 - el Tribunal Constitucional.
- 18) De acuerdo con la Ley 6/1997, de 14 de abril, de Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado, la dirección de los servicios comunes de cada Ministerio es competencia de:
- los Subsecretarios.
 - los Secretarios de Estado.
 - los Ministros.
 - el Consejo de Ministros.

- 19) De acuerdo con la Ley 6/1997, de 14 de abril, de Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado, la Administración General del Estado:
- a) actúa con personalidad jurídica única.
 - b) tiene distinta personalidad jurídica en cada Ministerio.
 - c) carece de personalidad jurídica.
 - d) tiene una personalidad jurídica para la Administración Central y otra para la Periférica.
- 20) De acuerdo con la Ley 6/1997, de 14 de abril, de Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado, las Delegaciones del Gobierno están adscritas orgánicamente:
- a) al Ministerio del Interior.
 - b) al Ministerio de la Presidencia.
 - c) al Consejo de Ministros.
 - d) al Ministerio de Administraciones Públicas.
- 21) De acuerdo con la Ley 6/1997, de 14 de abril, de Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado, los Subdelegados del Gobierno son nombrados y separados de sus cargos por:
- a) el Ministro de Administraciones Públicas.
 - b) el Ministro de la Presidencia.
 - c) el Consejo de Ministros.
 - d) el correspondiente Delegado del Gobierno.
- 22) De acuerdo con la Ley 6/1997, de 14 de abril, de Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado, en relación con la Administración periférica, los Delegados del Gobierno en las Comunidades Autónomas:
- a) Representan al Gobierno en el territorio de la Comunidad Autónoma.
 - b) Representan al Gobierno en cada Provincia.
 - c) Representan al Consejo de Gobierno de las Comunidades Autónomas frente a la Administración General del Estado.
 - d) Representan a las Provincias frente al Estado.
- 23) Según el artículo 137 de la Constitución, el Estado se organiza territorialmente en:
- a) Comunidades Autónomas.
 - b) Provincias.
 - c) Municipios y Provincias.
 - d) Municipios, Provincias y Comunidades Autónomas.
- 24) ¿Las Comunidades Autónomas pueden adoptar medidas tributarias sobre bienes situados fuera de su territorio?
- a) Sí, previa autorización del Gobierno de la Nación.
 - b) Sí, previo Convenio de colaboración y atribución de funciones.
 - c) No, salvo motivos de interés general apreciados por mayoría de tres quintos del Senado.
 - d) No, en ningún caso.
- 25) Conforme al artículo 150.3 de la Constitución española, la apreciación de la necesidad de dictar leyes que establezcan los principios necesarios para armonizar las disposiciones normativas de las Comunidades Autónomas corresponde a:
- a) El Congreso por mayoría de 3/5 de sus miembros.
 - b) El Consejo de Ministros.
 - c) El Senado en calidad de Cámara de representación territorial.
 - d) Las Cortes Generales por mayoría absoluta de cada Cámara.
- 26) De acuerdo con la Constitución, los alcaldes serán elegidos:
- a) por los Concejales o por los vecinos.
 - b) por los Presidentes de la respectiva Diputación.
 - c) por los vecinos exclusivamente.
 - d) por los Concejales exclusivamente.

- 27) Los bienes del patrimonio propio de los Organismos Autónomos, en caso de resultar innecesarios para el cumplimiento de sus fines, y siempre que la Ley de creación no disponga expresamente lo contrario:
- Se enajenarán en pública subasta, incorporándose los réditos de la operación al Presupuesto de ingresos del propio Organismo.
 - Se enajenarán en pública subasta, incorporándose los rendimientos de la operación al Presupuesto de ingresos del Ministerio de Hacienda.
 - Se incorporarán al Patrimonio del Estado.
 - Se incorporarán al patrimonio del Ministerio del que dependan.
- 28) De acuerdo con lo previsto en la Ley 6/1997, de 14 de abril, de Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado, los Organismos públicos se clasifican en:
- Entidades públicas y Organismos Comerciales.
 - Organismos autónomos y Entidades públicas empresariales.
 - Agencias y Organismos sin personalidad jurídica.
 - Entidades estatales autónomas y Entidades empresariales.
- 29) Dentro de la distribución de competencias entre las instituciones europeas diseñada por los Tratados, no corresponde a la Comisión:
- La iniciación y coordinación de las políticas comunitarias.
 - La ejecución del Presupuesto comunitario.
 - El nombramiento del Defensor del Pueblo Europeo.
 - Velar por la aplicación de las disposiciones del Tratado.
- 30) Son disposiciones del ejecutivo con fuerza de ley:
- Las Leyes Orgánicas.
 - Los Decretos Legislativos.
 - Los Reglamentos.
 - Los Tratados Internacionales.
- 31) De acuerdo con lo establecido en la Constitución, las disposiciones del Gobierno que contienen legislación delegada se denominan:
- leyes de bases.
 - Decretos-leyes.
 - Decretos Legislativos.
 - leyes orgánicas.
- 32) De acuerdo con la Constitución, el gobierno y administración autónoma de las provincias está encomendado a:
- las Diputaciones u otras Corporaciones de carácter representativo.
 - la respectiva Comunidad Autónoma.
 - los Ayuntamientos.
 - los Subdelegados del Gobierno.
- 33) De acuerdo con lo establecido en la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, del Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común a quien promueva un procedimiento administrativo como titular de derechos o intereses legítimos individuales o colectivos se considera como:
- incapacitado.
 - interesado.
 - ciudadano.
 - miembro de órgano colegiado.
- 34) Solicitado el certificado acreditativo del silencio administrativo, éste deberá emitirse en el plazo máximo de:
- tres meses.
 - veinte días.
 - un mes.
 - quince días.

- 35) De acuerdo con lo establecido en la Ley 30/1992 de 26 de noviembre, del Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, la imposibilidad material de continuar el procedimiento por causas sobrevenidas produce:
- a) la terminación del procedimiento.
 - b) la acumulación del expediente.
 - c) la caducidad del procedimiento.
 - d) la renuncia.
- 36) El recurso que, con carácter potestativo, puede interponerse contra los actos administrativos que pongan fin a la vía administrativa ante el mismo órgano que lo hubiera dictado, se denomina:
- a) Recurso de alzada.
 - b) Recurso de reposición.
 - c) Reclamación previa a la vía judicial civil.
 - d) Recurso extraordinario de revisión.
- 37) De acuerdo con lo establecido en la Ley 30/1992 de 26 de noviembre, del Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, el recurso de alzada puede interponerse:
- a) únicamente ante el órgano jerárquicamente superior al que dictó el acto que se impugna.
 - b) únicamente ante el órgano jerárquicamente inferior del que debe resolver el recurso.
 - c) ante cualquier órgano.
 - d) ante el órgano que dictó el acto que se impugna o ante el órgano competente para resolverlo.
- 38) De acuerdo con lo establecido en la Ley 30/1984, de 2 de agosto, de Medidas para la Reforma de la Función Pública, corresponde aprobar la Oferta de Empleo Público para la Administración General del Estado:
- a) al Registro Central de Personal.
 - b) a la Secretaría de Estado para la Administración Pública.
 - c) al Ministerio de Administraciones Públicas.
 - d) al Gobierno a propuesta del Ministerio de Administraciones Públicas.
- 39) Un funcionario que ocupa un puesto suprimido como consecuencia de un Plan de Empleo y que no obtiene puesto en las dos primeras fases previstas en el procedimiento de reasignación de efectivos, pasa a la situación administrativa de:
- a) Excedencia forzosa.
 - b) Expectativa de destino.
 - c) Expectativa de nombramiento.
 - d) Continúan en situación de servicio activo.
- 40) De acuerdo con lo establecido en la Ley 30/1984, de 2 de agosto, de Medidas para la Reforma de la Función Pública, señale cuál de los siguientes conceptos retributivos corresponde a la retribución básica:
- a) indemnización por razón de servicio.
 - b) complemento específico.
 - c) pagas extraordinarias.
 - d) complemento de destino.
- 41) De acuerdo con lo establecido en la Ley de Funcionarios Civiles del Estado la relación funcional cesa, entre otros,
- a) por cambio de destino.
 - b) en virtud de jubilación forzosa o voluntaria.
 - c) en caso de excedencia.
 - d) en situación de servicio activo.

- 42) De acuerdo con lo establecido en el Reglamento de Régimen Disciplinario de los Funcionarios de la Administración del Estado se considera falta muy grave:
- el incumplimiento del deber de fidelidad a la Constitución en el ejercicio de la Función Pública.
 - el abuso de autoridad en el ejercicio del cargo.
 - intervenir en un procedimiento administrativo cuando se de alguna de las causas de abstención legalmente establecidas.
 - la incorrección con el público.
- 43) De acuerdo con la Ley 30/1984, de Medidas para la Reforma de la Función Pública, el sueldo de los funcionarios del grupo A:
- No podrá exceder en más de cuatro veces al sueldo de los funcionarios del grupo E.
 - No podrá exceder en más de tres veces al sueldo de los funcionarios del grupo E.
 - No podrá exceder en más de tres veces al sueldo de los funcionarios del grupo D.
 - No podrá exceder en más de cuatro veces al sueldo de los funcionarios del grupo D.
- 44) De acuerdo con lo establecido en el Reglamento de Régimen Disciplinario de los Funcionarios de la Administración del Estado, para la imposición de sanciones por faltas leves:
- Será preceptiva la incoación de expediente instruido al efecto, con arreglo al procedimiento regulado en el Título II del Reglamento de 10 de enero de 1986.
 - Únicamente será precisa la incoación del referido expediente en casos de faltas relativas a la negligencia en el ejercicio de funciones públicas.
 - Será precisa la incoación de expediente pero no habrá necesidad de nombramiento de Secretario.
 - No será preceptiva la previa instrucción del expediente, salvo el trámite de audiencia, que deberá evacuarse en todo caso.
- 45) La pérdida de la nacionalidad española de un funcionario de carrera de la Administración General del Estado:
- Supondrá la pérdida de los derechos pasivos que, para sí, pudiera haber causado.
 - Supondrá la pérdida de los derechos pasivos que, para sí, pudiera haber causado, pero se respetarán los derechos que pudieran corresponder a los familiares.
 - No supondrá la pérdida de los derechos pasivos que, para sí, o para sus familiares, pudiera haber causado.
 - No supondrá la pérdida de los derechos pasivos siempre que, antes del transcurso de un año, recupere la nacionalidad española.
- 46) Según el Convenio Único para el personal laboral de la Administración del Estado, ¿se computa el tiempo en situación de excedencia voluntaria a efectos de antigüedad y promoción?
- No se computa en ningún caso.
 - Se computa en todos los casos.
 - No se computa, salvo los casos de excedencia por el cuidado de hijos, cónyuge, ascendientes y descendientes.
 - Se computa a efectos de antigüedad, pero no de promoción.
- 47) Los procesos selectivos de personal laboral adscrito a los distintos departamentos ministeriales deben ser convocados por:
- La Secretaría de Estado para la Administración Pública.
 - Cada departamento previo informe favorable de la Dirección General de la Función Pública.
 - El Ministro de Administraciones Públicas en la cuantía de la Oferta de Empleo Público.
 - Ninguna es correcta.
- 48) Los Presupuestos de la Seguridad Social:
- Son absolutamente independientes de los Presupuestos Generales del Estado.
 - En los Presupuestos Generales del Estado se tienen en cuenta sólo a efectos de los ingresos por cotizaciones sociales.
 - Son una parte integrante de los Presupuestos Generales del Estado.
 - Una vez elaborados de manera independiente, se une un resumen de los mismos a los Presupuestos Generales del Estado.

- 49) De acuerdo con lo establecido en la Ley General Presupuestaria, son gastos corrientes:
- a) los gastos de capital.
 - b) las inversiones reales.
 - c) las transferencias de capital.
 - d) los gastos de funcionamiento de los servicios.
- 50) De acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 208/1996, de 9 de febrero, por el que se regulan los Servicios de Información Administrativa y Atención al Ciudadano, las quejas formuladas por los ciudadanos:
- a) son recursos administrativos.
 - b) son recursos.
 - c) son recursos de alzada.
 - d) no tienen en ningún caso la calificación de recurso administrativo.
- 51) Según el Real Decreto 208/1996, de 9 de febrero, que regula los servicios de información administrativa y atención al ciudadano, el libro de quejas y reclamaciones tiene por objeto:
- a) Dejar constancia de las quejas, reclamaciones, iniciativas o sugerencias, que los ciudadanos estimen convenientes sobre el funcionamiento de las unidades administrativas.
 - b) Realizar una valoración de la opinión de los ciudadanos en torno al funcionamiento de los servicios públicos.
 - c) Labor de registro de los escritos de petición que se presenten ante las Administraciones Públicas.
 - d) Servir de base para el diseño de estrategias y el establecimiento de criterios institucionales de carácter general a que deberán sujetarse las campañas de publicidad de los departamentos ministeriales.
- 52) e los dispositivos siguientes, constituye un elemento periférico de salida:
- a) La impresora.
 - b) El teclado.
 - c) El ratón.
 - d) Un scanner.
- 53) Un sistema operativo:
- a) Forma parte del hardware del ordenador.
 - b) Es un lenguaje de programación de alto nivel.
 - c) Forma parte del software del ordenador.
 - d) Es un lenguaje de programación de bajo nivel.
- 54) El sangrado, la tabulación, el interlineado o, el espaciado son funciones básicas de:
- a) Un procesador de textos.
 - b) Una hoja de cálculo.
 - c) Un diseñador de gráficos.
 - d) Una base de datos.
- 55) ¿En qué Barra de herramientas de Word se encuentra el icono para activar el atributo de texto negrita?
- a) Barra de Dibujo.
 - b) Barra Estándar.
 - c) Barra de Tablas y Bordes.
 - d) Barra de Formato.
- 56) Al iniciar Word,
- a) Se abre automáticamente un documento en blanco.
 - b) No se abre automáticamente ningún documento, es necesario ejecutar el comando Abrir del Menú Archivo.
 - c) Se abren los cuatro últimos documentos utilizados.
 - d) Se puede configurar el número de documentos en blanco que se abren de manera automática.
- 57) ¿Qué función elimina el texto seleccionado y lo copia en el portapapeles?
- a) Copiar.
 - b) Cortar.
 - c) Pegar.
 - d) Editar.

- 58) Si utiliza una fuente de tamaño de 12 puntos, con interlineado doble, el espaciado será de:
- Doce puntos.
 - Veinticuatro puntos.
 - Dos centímetros.
 - Treinta y seis puntos.
- 59) Si tenemos un archivo con extensión ".doc" podemos suponer que se trata de:
- Una base de datos de Microsoft Access.
 - Un documento de Microsoft Word.
 - Un gráfico en formato GIF apropiado para Internet.
 - Una presentación de Microsoft PowerPoint.
- 60) Las columnas con las que trabaja por defecto Word son del tipo:
- Paralelas.
 - Paralelas con protección de bloques.
 - Periodísticas.
 - Word no puede trabajar con columnas.
- 61) Si estoy interesado en imprimir de un documento las páginas 1, 3, de la 5 a la 12, y la 14, seleccionar en el menú de Imprimir - Intervalo de páginas - Páginas:
- 1,3,5 a 12 y 14
 - 1-3-5-6-7-8-9-10-11-12-14
 - 1,3,5-12,14
 - 1-14 -2, -4, -13
- 62) Los sistemas de información se dividen en:
- Ordenadores y redes.
 - Sistema lógico o software, sistema físico o hardware y sistema de seguimiento.
 - Sistemas operativos, herramienta y aplicaciones.
 - Sistemas analógicos y sistemas digitales.
- 63) De los siguientes elementos, ¿cuál de ellos no es hardware?
- Monitor.
 - Impresora.
 - Sistema Operativo.
 - Memoria.
- 64) ¿Cuál de las siguientes no es una función del sistema operativo?
- Controlar la ejecución de programas en el ordenador.
 - Crear documentos de texto.
 - Detección de errores en el funcionamiento del equipo.
 - Gestión de las operaciones E/S.
- 65) Con los tres botones de la parte superior derecha que aparecen en una ventana podemos:
- Imprimir, guardar y abrir fichero.
 - Cambiar de tamaño y cerrar una ventana.
 - Configurar las propiedades del objeto sobre el que estamos situados.
 - Examinar el disco duro.
- 66) Las extensiones (tres letras después del punto en el nombre del fichero) indican a Windows:
- La familia a la que pertenece el fichero, y permite a Windows asociar una aplicación con la que abrirlo.
 - El tamaño del fichero.
 - El usuario que ha creado el fichero.
 - La empresa propietaria del fichero.
- 67) El servicio WWW de Internet se basa en:
- La transferencia de ficheros desde ordenadores remotos.
 - Abrir sesiones de trabajo en un ordenador remoto.
 - Acceso a buzones de usuarios para el envío de mensajes.
 - Acceso a páginas multimedia en formato hipertexto.

- 68) Para mover un texto seleccionado: ¿Qué comandos utilizaremos?
- a) Pegar y Cerrar.
 - b) Cortar y Copiar.
 - c) Copiar y Salir.
 - d) Cortar y Pegar.
- 69) ¿Cuál de los siguientes conceptos no está asociado a Access?
- a) Formulario.
 - b) Libro.
 - c) Consulta.
 - d) Tabla.
- 70) Cuando borramos un fichero de la Unidad C: ¿lo podemos recuperar de alguna forma?
- a) Sí, desde la papelera de reciclaje.
 - b) Sí, desde el portapapeles.
 - c) No, lo perdemos.
 - d) Lo podemos recuperar a través del botón Inicio\Configuración.

*** ¿Cuántos errores de ortografía existen en cada una de las frases siguientes?

- 71) El problema más importante que se produce hábitualmente hoy en día es la inesperienza en la detección de hechos perturbadores provocados por el entorno.
- a) 13
 - b) 14
 - c) 12
 - d) 15
- 72) La fijación de objetivos no a de ser rígida e inamovible y debe introducir la previsión de circunstancias sobrevenidas que ha su vez provocan ajustes.
- a) 9
 - b) 8
 - c) 10
 - d) 7
- 73) La conjunción de ambos niveles ponen en evidencia la estructura gerárquica que facilita el diseño de extratejias validas y facilmente autoevaluables.
- a) 12
 - b) 14
 - c) 10
 - d) 11
- 74) Deven desarroyarse practicas de motivación e inzentivación que reconpensan coherentemente la aportazion de los agentes que conforman los equipos de inbestigación.
- a) 9
 - b) 10
 - c) 11
 - d) 12
- 75) Ambos lacayos tal como obserbo la muger tenian el pelo enpolbado y rizado en bucles que les tapavan la cara y deszendian por la mandivula.
- a) 9
 - b) 11
 - c) 12

*** Complete la frase que aparece en cada una de las siguientes preguntas con una de las cuatro opciones que se propone en cada caso, de manera que dicha frase tenga sentido.

76) ABALORIO es a OROPEL como REVUELTA es a....

- a) Curva
- b) Algarada
- c) Añagaza
- d) Voluta

77) ACRECER es a AUMENTAR como AMOJONAR es a....

- a) Curtir
- b) Depurar
- c) Acotar
- d) Secar

78) TUPIR es a ABRIR como AYUNAR es a

- a) Mortificar
- b) Ayudar
- c) Juntar
- d) Yantar

79) PROBO es a HONRADO como BISOÑO es a

- a) Espartano
- b) Mezquino
- c) Plomizo
- d) Novato

80) PARANGÓN es a SEMEJANZA como CUAJO es a....

- a) Coraje
- b) Entereza
- c) Pachorra
- d) Apego

*** Para cada una de las preguntas que continúan se proponen como alternativa de respuesta cuatro operaciones aritméticas sencillas con su resultado correspondiente. Elija como respuesta aquella opción cuyo resultado sea erróneo.

81)

- a) $389 \times 15 = 5835$
- b) $850 + 516 = 1366$
- c) $25 \times 8 - 47 = 153$
- d) $520 : 5 \times 3 = 322$

82)

- a) $30\% \text{ de } 480 - 20 = 138$
- b) $25\% \text{ de } 865 : 5 = 43,25$
- c) $40\% \text{ de } 428 : 2 \times 5 = 418$
- d) $35\% \text{ de } 365 - 25 = 119$

83)

- a) $\frac{1}{4} \text{ de } 5300 : 5 = 265$
- b) $\frac{2}{5} \text{ de } 231 + 214 = 168$
- c) $\frac{3}{8} \text{ de } 256 : 8 = 12$
- d) $\frac{4}{9} \text{ de } 243 + 9 = 112$

84)

- a) $100 \times 0,10 = 10$
- b) $0,100 : 10 = 0,10$
- c) $0,100 : 0,10 = 1$
- d) $0,10 \times 0,10 = 0,01$

- 85)
- a) $830 + 33\%$ de 300 = 929
 - b) $425 - 55\%$ de 700 = 40
 - c) $250 : 25\%$ de 500 = 2
 - d) $386 - 45\%$ de 720 = 162
- 86) Un municipio tenía 2500 habitantes en el año 1999. En el año 2000 su población aumentó un 3% sobre la que tenía en el año anterior y en el año 2001 aumentó un 4% sobre la población del año 2000. ¿Qué población tendrá dicho municipio en el año 2002 si a la población que tenía en el año 2001 se le añade una tercera parte del aumento de población habido en el año 2000?
- a) 2700 hab.
 - b) 2678 hab.
 - c) 2703 hab.
 - d) 2728 hab.
- 87) Se quiere fabricar una estantería para colocar 5000 libros con los grosores que se indican a continuación: 230 tienen un grosor de 3 cm.; 2800 tienen un grosor de 2 cm y el resto 1 cm de grosor. ¿Cuántos metros lineales debería tener la estantería teniendo en cuenta el grosor de los libros?
- a) 96,20 metros.
 - b) 82,60 metros.
 - c) 92,80 metros.
 - d) 96,40 metros.
- 88) Una oficina dispone de dos mecanógrafas. La primera trabaja a una velocidad constante de 250 pulsaciones por minuto y la segunda a 300 pulsaciones por minuto. Es preciso mecanografiar un trabajo de 220 páginas. ¿Cuánto tiempo tardarían entre las dos mecanógrafas en mecanografiar dicho trabajo sabiendo que todas las páginas tienen 1200 pulsaciones?
- a) 6 horas.
 - b) 540 minutos.
 - c) 8 horas.
 - d) 300 minutos.
- 89) Un ordenador cuesta 1200 euros. El comprador quiere aplazar la totalidad del importe debiendo abonar 112 euros mensuales durante un año. Un banco le ofrece un préstamo por el importe total a un interés del 7,5% anual. ¿Cuánto se ahorra si lo financia con el banco?
- a) 46 euros.
 - b) 63 euros.
 - c) 52 euros.
 - d) 54 euros.
- 90) El dueño de una nave industrial desea solarla. Las dimensiones de dicha nave son 120 metros de ancho y 280 de largo. Suponiendo que dispone de baldosas cuadradas de 40 centímetros de lado, ¿Cuántas baldosas necesitará para cubrir el suelo en su totalidad?
- a) 210.000
 - b) 33.600
 - c) 21.000
 - d) 21.200